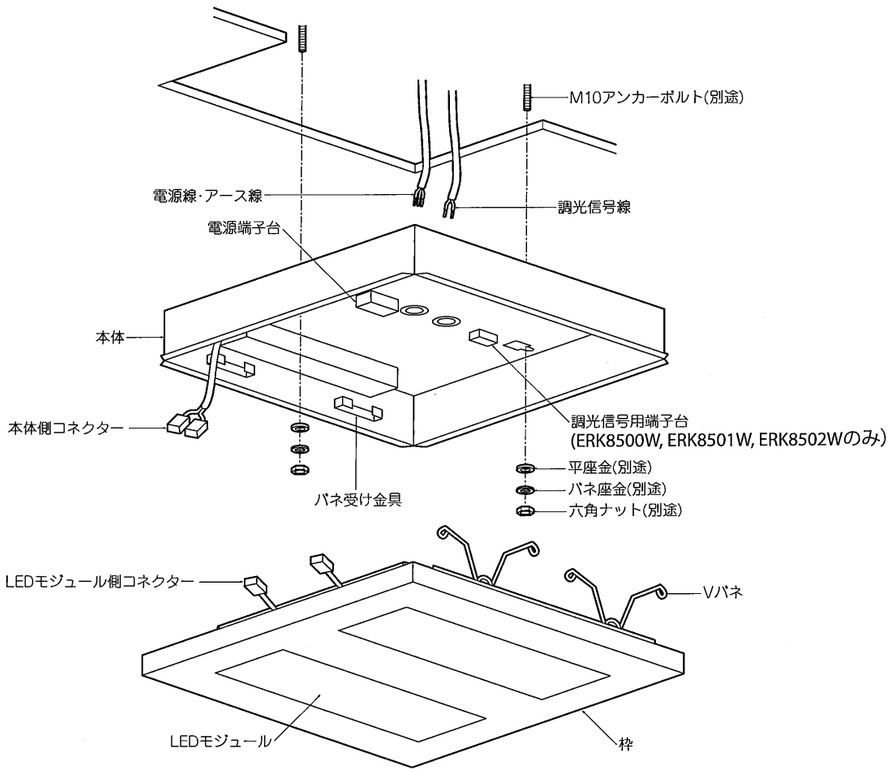
LEDZ®

[型番] ERK8500W,ERK8501W,ERK8502W

◆各部の名称

この図は一部省略抽象した共通部品図です



◆仕様

型　番	ランプ色	配光	定格電圧	周波数	入力電圧	入力電流	消費電力
ERK8500W	昼白色タイプ	ベース	AC100V-242V	50Hz/60Hz	100V	535mA	51.9W
ERK8501W					200V	283mA	50.8W
ERK8502W	ナチュラルホワイトタイプ				242V	242mA	50.8W

⚠ 3年以上お使いいただいた器具は、安全のため器具・コードなど1年ごとに点検をし、異常があれば交換してください。

◆適合LEDモジュール

型　番	LEDモジュール型番	灯数	配光	寸法
ERK8500W	PHP72S-N750B	2	ベース	430㎜タイプ
ERK8501W	PHP72S-N850B			
ERK8502W	PHP72S-N840B			

⚠ LEDモジュール交換の時は、必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

◆適合信号制御器(別売)の接続台数

型　番	適合信号制御器	定格電圧	接続台数(※)	調光範囲
ERK8500W ERK8501W ERK8502W	X-239W	AC100V	13台(50台)	15～100% 連続調光
	X-240W	AC200V	6台(50台)	

※(　)内は信号供給のみの接続台数です。

・自動調光システム(レッズ・セーバー)をご使用の場合は、RX-121WまたはRX-122Wの取扱説明書を参照してください。

◆LED光源について

・LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキがあるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

■清掃方法について

⚠注意　必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

●中性洗剤をつけ、よく絞ってから拭きとり、乾いた布で仕上げてください。
●シンナーやベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

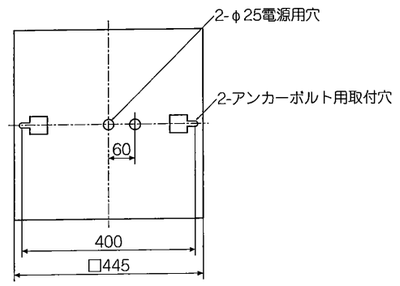
●電源工事が必要な場合は、電気工事店に依頼してください。

アフターサービスおよび転居や他の地域へのご贈答の場合は、お買上げの販売店か、最寄営業所へお問い合わせください。

ERK8500W-T 3版

◆取付寸法

・施工時はランプ方向に注意してください。



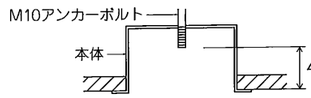
◆取付方法

1．安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断してください。

⚠ 感電の原因となります。

2．器具重量に耐える様、天井の取付面の強度を確保してください。

●指定の位置にアンカーボルトを施工し、指定の埋込穴をあけてください。
●取付用M10アンカーボルトは別途ご用意ください。
●六角ナット、バネ座金、平座金は別途ご用意ください。
●本体の取付穴にアンカーボルトを通し、平座金、バネ座金、六角ナットで天井面に確実に取付けてください。
※本体を取付ける時、六角ナットを締めすぎますと本体が変形する場合がありますので、本体が天井面になじんだところで締付けをおやめください。



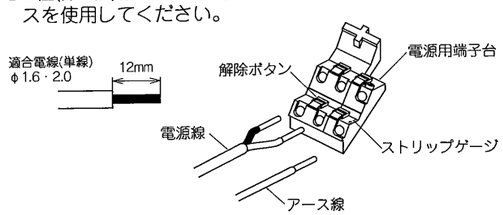
埋込穴寸法
□450±2

⚠ 取付部の強度が不十分な場合、上記埋込穴寸法より大きい場合は、器具落下・光モレの原因となります。

断熱材と器具周囲は10cm以上、天井の間は10cm以上すきまをあけてください。 断熱材を器具にかぶせることは、絶対におやめください。

3．電源線を電源用端子台に接続してください。

●電線はストリップゲージ長12mmにむいてください。
●電線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
●送り容量15A以下。
●D種(第3種)接地工事を行ってください。必ず端子台のアースを使用してください。

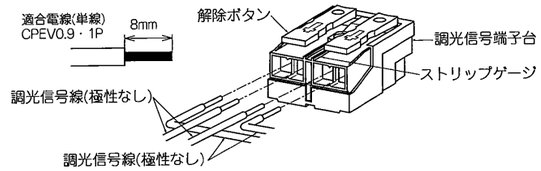


⚠ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器具故障の原因となります。

⚠ 電気設備技術基準で定められたD種接地工事を必ず行ってください。火災・感電の原因となります。

4．信号制御器(別売)で調光する場合は、調光信号線(推奨信号線 CPEV0.9・1P)を調光信号用端子台に接続してください。

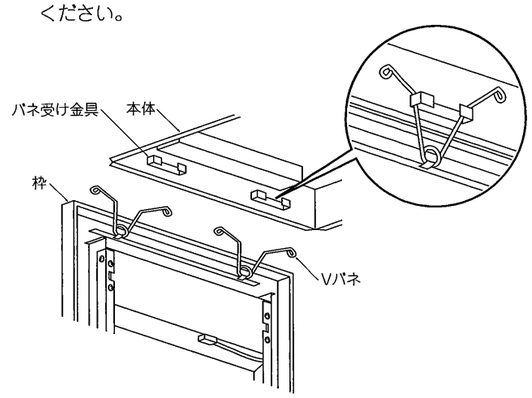
●調光信号線はストリップゲージ長8mmにむいてください。
●調光信号線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
●使用する信号制御器の最大接続台数以下で接続してください。



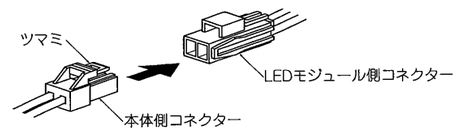
●信号制御器は当社指定の商品をご使用ください。
●信号制御器に付属の取扱説明書をご参照ください。

⚠ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器具故障の原因となります。

5．枠の片側のVバネ(2本)を本体のバネ受け金具に引っ掛けてください。

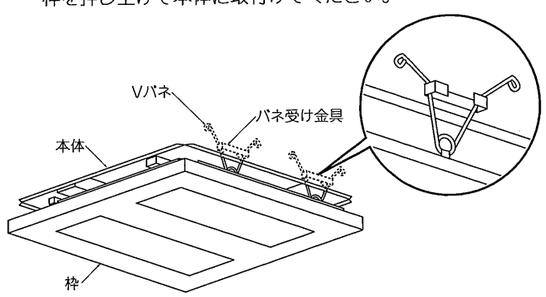


6．LEDモジュール側コネクターに本体側コネクターを確実に差し込み接続してください。



⚠ 接続不完全の場合、火災・漏電の原因となります。

7．枠の残りのVバネ(2本)を本体のバネ受け金具に引っ掛け、枠を押し上げて本体に取付けてください。



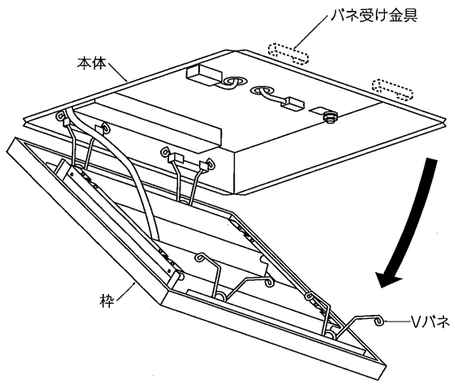
⚠ 取付けが不十分な場合、器具落下の原因となります。

◆LEDモジュールの交換方法

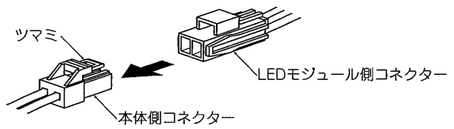
1．安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断してください。

⚠ 感電の原因となります。
⚠ 点灯中や消灯直後(消灯後20分まで)は高温になりますので、LEDモジュール交換はしないでください。やけどの原因になります。

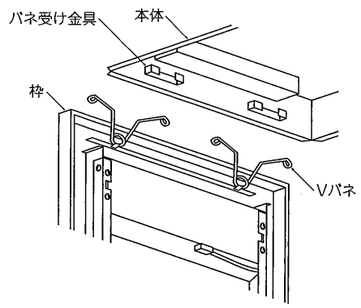
2．枠を引き下げ、片側のVバネ(2本)を取外し、枠を仮吊状態にしてください。



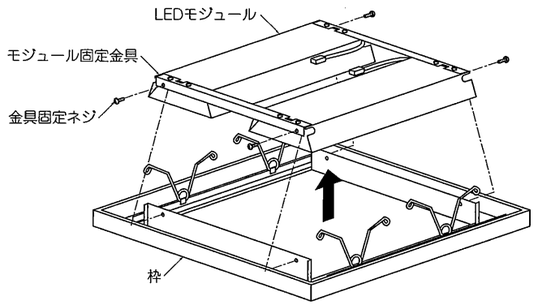
3．ツマミを押しながら本体側コネクターをLEDモジュール側コネクターから引き抜いてください。



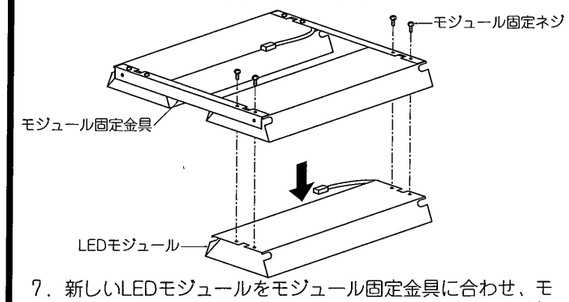
4．枠の残りのVバネ(2本)を本体のバネ受け金具から取りはずしてください。



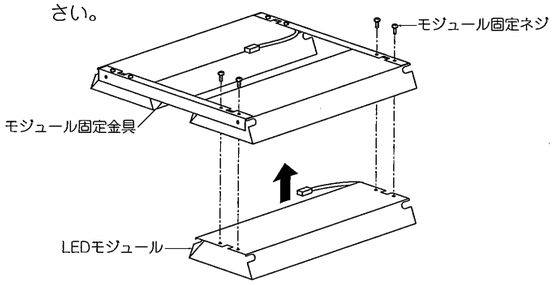
5．金具固定ネジ(4本)をゆるめ、モジュール固定金具を枠から取りはずしてください。



6．モジュール固定ネジ(4本)をゆるめ、LEDモジュールをモジュール固定金具から取りはずしてください。

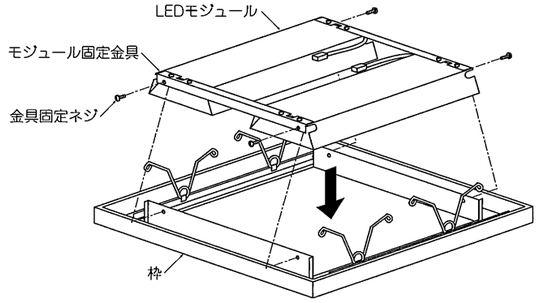


7．新しいLEDモジュールをモジュール固定金具に合わせ、モジュール固定ネジ(4本)で確実に締め付けて固定してください。



⚠ 取付けが不十分な場合、LEDモジュール落下の原因となります。

8．モジュール固定金具を枠に合わせ、金具固定ネジ(4本)で確実に締め付けて固定してください。



9．取付方法5を参照して枠を引っ掛けてください。

10．取付方法6を参照してコネクターを接続してください。

11．取付方法7を参照して枠を取付けてください。